10 Un ballon sphérique de centre S, de diamètre égal à 10 m, possède, pour un observateur O, un diamètre de 0,01 radian. Quelle est son altitude si la droite OS fait avec le plan horizontal lu angle de 30° ?

www.ecoles-rdc.net *Faucher, Physique 1 C/D/E, page 301, n° 3*